



Inhoud:

Voorwoord.....	1	Contest kalender.....	6
Verslag van de ledenavond.....	2	Amateurondes.....	8
Afdelingsbijeenkomst.....	3	Lidmaatschappen.....	8
Stemwijze VERON A63 d.d. 3 april 2018.....	4	Activiteitenkalender.....	9
Hamecc2018.....	4	Bestuur.....	9
A63 Scorebord.....	5	Medewerkers.....	9

Voorwoord.

Van de secretaris

Afdelingsbijeenkomst 1 mei a.s.

Beste leden van de VERON afdeling A63 – De Friese Wouden, graag nodig ik jullie uit voor de afdelingsbijeenkomst op 1 mei a.s. De lezing wordt deze avond verzorgd door Ivo Klinkert, PA1IVO met als titel "Starten met amateursatellieten". We gaan om half acht hiermee gelijk van start door middel van een live demonstratie van ontvangst van de AO-85. Neem dus wat draagbare apparatuur mee naar de lezing. Ideaal is een SSB- of FM-ontvanger voor 2m en 70cm met een kleine (richt)antenne. De agenda van de avond zal dus misschien wat gaan afwijken van normaal maar de satelliet overgangen laten zich prima voorspellen maar niet sturen. Als het lukt is het natuurlijk een prachtig begin van deze avond!

VERON Verenigingsraad d.d. 21 april 2018

Zaterdag 21 april j.l. hebben Joeke, PA0VDV, Frans, PA1NHZ en ondergetekende de jaarlijkse VR in Apeldoorn bezocht. Ik was voor de eerste keer op de VR aanwezig en heb het als bijzonder interessant en leerzaam ervaren. Naast de gebruikelijke agendapunten als de notulen, verslagen en verkiezingen van hoofdbestuur en commissieleden was er de uitreiking van een gouden speld aan Edwin Vos, PA3GVQ en werd Henk vrolijk, PA0HPV verrast met de benoeming tot Lid van de Verdienste VERON.

Na de speech van de algemeen voorzitter van de VERON, Remy Denker, PA3AGF, was het tijd voor de stemming over de voorstellen. Er werd dit jaar voor het eerst gewerkt met een elektronisch systeem voor de telling van de stemmen zodat de voortgang live op het scherm te volgen was. Overigens was dit behoorlijk tijdrovend en werd dit alleen ingezet als de stemming door handopsteken niet eenduidig was.



Zoals verwacht was er de nodig discussie vanuit de zaal. Met name de voorstellen over de zittingsduur en de verjonging van het HB en de verstandhouding met DKNARS was stevig. Belangrijk te constateren was dat het HB het vertrouwen van de VR heeft en gesteund wordt in haar huidige beleid.

Opmerkelijk was verder ook dat veel voorstellen matig voorbereid waren waardoor ze soms strijdig waren met het Huishoudelijk Reglement, de Statuten of zelfs met de wet. Diverse voorstellen werden dus ingetrokken door de betreffende afdelingen. Voor de uitslag van de stemming en de speech van de voorzitter verwijs ik graag naar de website van de VERON. Hoe A63 gestemd heeft is elders in deze CQ te lezen. Overigens hebben wij staande de VR ons stemgedrag aangepast bij voorstel 13 en 14 naar beide tegen. Dit naar aanleiding van de toelichting van het HB.

Bert Kamminga PA1BK

Verslag van de ledenavond

Notulen A63 afdelingsbijeenkomst d.d. 3 april 2018

(notulist: Frank Talens)

1. Opening en welkom

Johannes is vanavond vervangend voorzitter en opent de bijeenkomst. We hebben 19 aanwezigen inclusief bestuur en spreker.

2. Ingekomen stukken en mededelingen

Het HB is met spoed op zoek naar een redactielid voor het afdelingsblad "Electron".

3. Verslag afdelingsbijeenkomst 6 maart 2018 j.l.

De verslaglegging wordt in orde bevonden.

4. Financiën

Geen noemenswaardige zaken.

5. Stemming voorstellen VR 2018

Dertien afdelingsleden hebben gestemd over de VR-voorstellen. Na afloop van de lezing wordt een resumé gegeven van de stemwijze van onze afdeling.

6. Rondvraag

Kor spreekt zijn bezorgdheid uit over de manier waarop Gemeente Opsterland zich in dit stadium opstelt t.a.v. de Friese Radiomarkt, omdat er ineens gesteld wordt dat gebruik / betreden van het gras rondom "De Buorskip" niet wenselijk is. De betreffende ambtenaar is uitgenodigd door de voorzitter van de FRM-commissie en de beheerders van "De Buorskip", om eens ter plaatse een kopje thee te komen drinken en eens zelf te komen kijken naar het gebied in kwestie. Er wordt gepoogd een oplossing te vinden.

7. Lezing contestavontuur PA1TK/p vanaf Trintelhaven door Alex PA2CV

Alex PA2CV heeft samen met bevriende HAM-collega's, aan Theo PA1TK aangeboden om nogmaals het locatorvak JO22QP (Trintelhaven) te activeren in de IARU VHF Contest van 2016. De lezing wordt voorzien van halverwege een korte pauze met daarin tijd voor een hapje, een drankje en een onderling QSO. Na een half uurtje vervolgt de lezing. In zijn lezing legt Alex uit wat de doelen waren (winnen, 1e plaats van de NL deelnemers) en voor welke uitdagingen het deelnemende team kwam te staan (vervoer van materiaal, opzetten van station in kort tijdsbestek). Een slideshow met foto's en geluidsfragmenten zet levendig uiteen hoe het tijdelijke station is gerealiseerd en hoe het 4-koppige team welliswaar nipt haar eigen doel wist te behalen. Maar hiermee royaal de concurrentie achter zich wist te houden! Theo's grote wens om nog eenmaal groot uit te pakken op VHF ging hiermee in vervulling. We zullen hem in 2018 weer in Frankrijk kunnen werken, zo is het plan. Als dank voor de enthousiaste manier waarop Alex ons heeft verteld over de de VHF Contest van september 2016, reikt waarnemend voorzitter Johannes een presentje uit. Vanuit het publiek volgen er nog wat vragen en is er uiteraard applaus! Alex bedankt de toehoorders voor de getoonde belangstelling.

10. Sluiting

Iets voor tieners vat Frank samen hoe er gestemd is over de VR-voorstellen door A63. Hierna dankt Johannes alle aanwezigen en wenst hen wel thuis.

Afdelingsbijeenkomst

Uitnodiging en agenda afdelingsbijeenkomst 1 mei 2018

Aan de leden en belangstellenden van de VERON afdeling A63 – De Friese Wouden.

Hierbij nodigt het bestuur jullie uit voor de maandelijkse afdelingsbijeenkomst op dinsdag 1 mei 2018. Zoals gebruikelijk in zalencentrum "de Buorskip" te Beetsterzwaag. Aanvang is 19.30 en de zaal is open vanaf 19.00 uur.

De agenda ziet er als volgt uit (onder voorbehoud van de demonstratie satelliet ontvangen):

1. Opening en welkom
2. Live demonstratie van ontvangst van de AO-85 en C-66 satellieten
3. Ingekomen stukken en mededelingen
4. Verslag afdelingsbijeenkomst A63, 3 april 2018
5. Financiën
6. Rondvraag
7. Presentatie/lezing "Starten met amateursatellieten" door Ivo Klinkert, PA1IVO
8. Pauze en onderling QSO
9. 2de deel presentatie/lezing
10. Sluiting rond 22:00

Korte omschrijving van de presentatie/lezing;

In deze lezing komen veel onderwerpen voorbij die handig zijn om te weten als je wilt starten met amateursatellieten, of die gewoon leuk zijn om je radioamateurkennis bij te spijkeren. Aan bod komen onder andere de banen van satellieten, hoe je kunt voorspellen wanneer de satellieten binnen jouw bereik zijn en welke apparatuur nodig is om mee te kunnen doen met de amateursatellieten-hobby (vaak heb je het meeste al in huis). Dus een lezing over TLE, AOS, LOS, TCA, Kepler en Doppler, RHCP, LHCP, PCs, antennes, TRX, FUNcube(dongle)s, cubesats en CW-bakens.

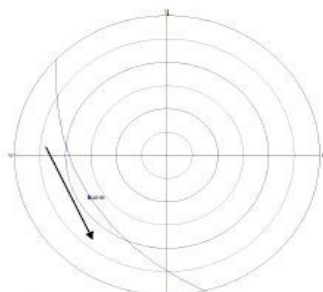
Als de satellieten en het weer het op de avond zelf toelaten, zullen we ook proberen een live demonstratie buiten te doen. Iedereen wordt uitgenodigd om wat draagbare apparatuur mee te nemen naar de lezing. Ideaal is een SSB- of FM-ontvanger voor 2m en 70cm met een kleine (richt)antenne. Er wordt geprobeerd enkele dagen voor de lezing aan te geven welke satellieten we gaan ontvangen en in welke mode en op welke band er uitzonden wordt.



Satelliet demonstratie lezing VERON Afdeling Friese Wouden

AO-85 (Fox-1A)

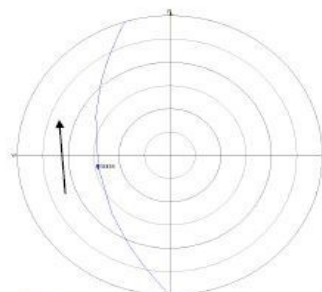
AOS: 19:30 - 313°
TCA: 19:37 - 239° (37° e1)
LOS: 19:45 - 166°



FM-repeater
Downlink: 145.980 MHz
Uplink: 435.180 MHz (CTCSS 67.0 Hz)

CO-66 (SEEDS II)

AOS: 20:06 - 180°
TCA: 20:12 - 261° (30° e1)
LOS: 20:19 - 342°



CW-baken
Downlink: 437.485 MHz
(+/- 10 kHz Doppler)

Algemeen

Locatie: De Bourskip - JO33AB
Tijden: 1 mei 2018, lokale tijd (UTC +2 uur)
Bron: Orbitron, TLE's 21 april 2018

Doppler frequentie-verschuiving algemeen

Approaching: RX - tune higher, TX - tune lower
Departing: RX - tune lower, TX - tune higher

Handmatige Doppler correctie op transponders:
Indien mogelijk, corrigeer je hoogste frequentie (bijvoorbeeld 70 cm i.p.v. 2 m).

Stemwijze VERON A63 d.d. 3 april 2018

	Voor	Tegen	Onthouding
Voorstel 1	13		
Amdement op voorstel 2	3	1	1 (9)
Voorstel 2	13		
Voorstel 3	13		
Amdement op voorstel 4	4	1	(8)
Voorstel 4	13		
Voorstel 5	4	3	6
Voorstel 6	9	1	3
Voorstel 7	12		1
Voorstel 8	8	1	4
Voorstel 9	6	1	6
Voorstel 10	10		3
Amdement op voorstel 11	5	3	4
Voorstel 11	6	2	4
Voorstel 12	2	9	2
Voorstel 13	8	2	3
Voorstel 14	5	4	4
Voorstel 15	4	5	4
Voorstel 16	4	5	4
Voorstel 17	9	2	2
Voorstel 18	6	2	5
Voorstel 19	7	3	3
Voorstel 20	6	1	6
Voorstel 21	3	4	6
Voorstel 22	2	3	8
Voorstel 23	6	4	3

Aantal aanwezigen: 19

Aantal stemgerechtigd: 17

Aantal stemmers: 13

Opmerking: Amdementen op voorstel 2 en 4 zijn later bekend gemaakt. Een aanzienlijk deel van de stemmers heeft hierover NIET gestemd.

Hamecc2018

Hallo belangstellenden in ons radioproject in Leeuwarden/Fryslân in het kader van de culturele hoofdstad 2018. Inmiddels is ons radioproject "de elfstedenmarathon" al weer drie maanden bezig en er worden veel verbindingen gemaakt met een special call.

Januari hebben we de start gemaakt met de call PF2018LWD en is onze provinciale hoofdstad op de kaart gezet. De belangstelling was groot en vele verbindingen volgden. Februari was het de beurt aan de stad Sneek met de call PF2018SNK, gevolgd door de stad IJlst met de special call PF2018YLS. Inmiddels is het April en staat de stad Sloten in de belangstelling met de call PF2018SLO.

Wat is het toch fijn dat onze voorbereidingen goed zijn geweest en dat er wereldwijd grote belangstelling is voor ons radio project.

Het gehele jaar door gaan we alle 11 steden activeren met een special call en dan is het november geweest waar we dan in december alle steden willen activeren zodat dit een goed moment is als iemand nog niet alle steden heeft gewerkt. Soms zijn de condities niet echt goed, en soms belabberd, maar de kleine doch actieve groep operators gaan gewoon door met verbindingen maken en dat is erg fijn.

We hebben als organisatie genoten van de enorme drive die de kleine maar actieve groep bezit om hier een groots feest van te maken op onze radio frequenties. Regelmatig doen we naast dit bericht ook even een kleine nieuwsbrief naar de operators om hun scherp en actief te houden.

Op de HF-banden was de deelname aan een aantal contesten succesvol. Vooral een RTTY- en Digital contest leent zich hier prima voor (ivm de lange call), maar ook de WPX contest SSB zat te smachten op een PF2018 prefix. Er wordt gewerkt op 20, 30, 40 en 80. De hogere banden doen jammer genoeg nauwelijks mee (condx) en 160 meter blijft sterk achter. Op de UHF-banden wordt eveneens regelmatig en succesvol gewerkt, mede dank zij de tijdige bekendmaking van vaste momenten en deelname aan contesten. Maar ook daar werken de condities niet altijd mee.

Misschien een leuk weetje: van alle verbindingen is 60% met CW gemaakt, 25% met Phone en 15% Digitaal. Ondanks alles kunnen we nog steeds wel enkele operators gebruiken die zich in willen zetten om van dit project een nog groter evenement te maken dan dat het nu al is. We hebben een prachtig online agenda systeem waar je als operator je eigen activiteit kunt plannen, dus doe je nog niet mee? het kan nog steeds.

Onze promotie stand.

Wat valt er te zeggen over de PI4ECC-situatie? De oplevering verloopt trager dan verwacht, maar er zijn goede contacten op het hoogste niveau, zodat we er op kunnen vertrouwen om binnenkort los te kunnen, we kunnen beschikken over een mooi gedeelte in de ruimte waar de ECC organisatie ook hun promotie doet dus dat geeft een mooi vooruitzicht. Dat is ook nodig in relatie tot de 11-steden marathon, aangezien PI4ECC als Joker-station (= vervangende stad) zou opereren. Dus voor nu opnieuw een oproep om ook vanuit thuis PI4ECC te reserveren en in de lucht te brengen.

We wensen jullie weer een hele leuke periode toe. De condities kunnen we niet maken, plezier wel....!!!

Meer weten over ons project: <http://www.hamecc2018.eu>

En wil je alles weten over het culturele hoofdstad programma: <http://www.2018.nl>

Namens de werkgroep.
73's de Martin/PA0MBD

A63 Scorebord.

De stand van zaken,

In het onderstaande overzicht, ziet u welke leden meedoen met HF contesten, en hoe ze hebben gescoord, ten opzichte van andere afdelingsleden.

Meedoen is simpel, geef maandelijks door op de website: afdelingscompetitie.nl hoeveel verbindingen u heeft gemaakt, en in welke contest. De redactie publiceert dan maandelijks uw resultaat!



Resultaat afdeling Friese Wouden:

1.	PI4M	24	28.5 %
2.	PE1HLS	15	17.8 %
3.	PA0ZH	10	11.9 %
4.	PE1RWL	8	9.5 %
5.	PF5T	6	7.1 %
6.	PE1LUB	6	7.1 %
7.	PD0MBY	5	5.9 %
8.	PA1BK	4	4.7 %
9.	PA0VDV	4	4.7 %
10.	PE1RWP	2	2.3 %

Totaal score: 84

Contest kalender.

Contestkalender van JanJaap PG7V

Dinsdag 1 Mei
Tijden: 13:00 - 19:00 UTC
Mode: CW
Uitwisselen:
Volledige reglement:

AGCW QRP/QRP Party
Werken met: QRP stations werken met andere QRP stations
Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden)
RST + volgnummer, vanaf 001 + Klasse
www.agcw.org

Zaterdag 5/ Zondag 6 Mei
Tijden: 12:00 - 11:59 UTC
Mode: CW, SSB en RTTY
Uitwisselen:

ARI DX Contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden)
RST + volgnummer, vanaf 001 Italiaanse stations RST + provincie (2 letters)
www.ari.it

Maandag 7 Mei
Tijden: 19:00 - 20:30 UTC
Mode: SSB
Uitwisselen:
Volledige reglement:

RSGB 80m Club Championship
Werken met: Stations uit Verenigd Koninkrijk
Banden: 80 meter
RST + volgnummer, vanaf 001 UK Stations geven ook hun districtcode
www.rsgbcc.org/hf/rules/2018/r80mcc.shtml

Zaterdag 12 / Zondag 13 Mei
Tijden: 12:00 - 12:00 UTC
Mode: CW en SSB
Uitwisselen:
Volledige reglement:

CQ-M Contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 160 t/m 10 meter (ex. WARC banden)
RST + volgnummer, vanaf 001
cq.m.srr.ru/

Zaterdag 12 / Zondag 13 Mei
Tijden: 12:00 - 12:00 UTC
Mode: RTTY
Uitwisselen:
Volledige reglement:

Allessandro Volta RTTY Contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden)
RST + volgnummer, vanaf 001 + CQ Zone (14)
www.contestvolta.it

Zondag 13 Mei
Tijden: 06:00 - 10:00 UTC

Mode: SSB
Uitwisselen:

Volledige reglement:

Belgian Mill Award Contest
Werken met: stations in België Belgische stations mogen ook buitenlandse stations werken.
Banden: 80 meter
RST + volgnummer, vanaf 001 + provincie Belgische stations geven eventueel een molenreferentie
www.belgianmillaward.be/

Dinsdag 15 Mei
Tijden: 18:00 - 19:30 UTC

Mode: SSB
Uitwisselen:
Volledige reglement:

MARAC 80/40 meter SSB Contest
Verdeeld in 3 delen van een half uur iedereen mag elk half uur opnieuw gewerkt worden.
Werken met: Iedereen werkt met iedereen
Banden: 80 en 40 meter
Clubleden: RST + lidnr navyclub Niet leden: RST + volgnummer
www.marac-radio.nl/contesten/marac-8040-meter-ssb-contest-2

Woensdag 16 Mei
Tijden: 19:00 - 20:30 UTC
Mode: Data
Uitwisselen:
Volledige reglement:

RSGB 80m Club Championship
Werken met: Stations uit Verenigd Koninkrijk
Banden: 80 meter
RST + volgnummer, vanaf 001 UK Stations geven ook hun districtcode
www.rsgbcc.org/hf/rules/2018/r80mcc.shtml

Vrijdag 18 / Zondag 20 Mei
Tijden: 09:00 - 18:00 UTC
Mode: CW, SSB en DIGI
Uitwisselen:
Volledige reglement:

Portuguese Navy Day Contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden)
RST + volgnummer Leden van Navy clubs geven RST + club + lidm.nr
www.nra.pt/

Zaterdag 19 Mei
Tijden: 06:00 - 21:00 UTC
Mode: CW en SSB
Uitwisselen:

UN DX Contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden)
RST + volgnummer, vanaf 001 Stations uit Kazachstan geven RST + district code.
undxc.kz

Zaterdag 19 / Zondag 20 Mei
Tijden: 12:00 - 12:00 UTC
Mode: CW
Uitwisselen:
Volledige reglement

King Of Spain Contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 160 t/m 10 meter (ex. WARC banden)
RST + volgnummer, vanaf 001 Spaanse stations geven RST + provincie
concursos.ure.es/en

Zaterdag 19 / Zondag 20 Mei
Tijden: 12:00 - 12:00 UTC
Mode: PSK63
Uitwisselen:
Volledige reglement:

EU PSK DX Contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 80 t/m 10 meter (ex. WARC banden)
RST + EU Area-code
www.eupsk.com/eupskdx/eupskdxrules.pdf

Zaterdag 19 / Zondag 20 Mei
Tijden: 21:00 - 02:00 UTC
Mode: CW en SSB
Uitwisselen:
Volledige reglement:

Baltic Contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 80 meter
RST + volgnummer, vanaf 001
www.lrsf.lt/bcontest/english/rules_html.htm

Donderdag 24 Mei
Tijden: 19:00 - 20:30 UTC
Mode: CW
Uitwisselen:
Volledige reglement:

RSGB 80m Club Championship
Werken met: Stations uit Verenigd Koninkrijk
Banden: 80 meter
RST + volgnummer, vanaf 001 UK Stations geven ook hun districtcode
www.rsgbcc.org/hf/rules/2018/r80mcc.shtml

Zaterdag 26 / Zondag 27 Mei
Tijden: za 00:00 - zo 24:00 UTC
Mode: CW
Uitwisselen:
Volledige reglement:

CQ WW WPX Contest
Werken met: Iedereen werkt met iedereen.
Banden: 160 t/m 10 meter (ex. WARC banden)
RST + volgnummer, vanaf 001
www.cqwpw.com/rules.htm



Amateur rondes.

Elke week zijn er diverse amateur rondes, waaraan amateurs uit onze regio deelnemen. Onderstaand een overzicht van de meest beluisterde rondes, die onder andere gehouden worden. Natuurlijk kunt u zich hier ook in melden.

Dagelijks:

Nederlandstalig Amateurnet:	dagelijks	op	3.630 MHz LSB +/- QRM	vanaf 17:30u.
Friese Merenronde:	dagelijks	op	145.2875 MHz FM	vanaf 22:00u.

Wekelijks:

D-Star Ronde:	iedere dinsdag	op	438.400 MHz GMSK via PI1DRA	vanaf 20:30u.
Pronkjewail-ronde:	iedere woensdag	op	145.750 MHz FM via PI3GRN	vanaf 19:00u.
Friese Wouden-ronde:	iedere vrijdag	op	144.340 MHz USB	vanaf 21:00u.
QRP SSB-ronde:	iedere zaterdag	op	3.795 MHz SSB +/- QRM	vanaf 10:30u.
10 meter-ronde:	iedere zaterdag	op	29.550 MHz FM	vanaf 21:00u.
Hunebed-ronde:	iedere zondag	op	145.275 MHz FM. RX via PI2ASN	vanaf 10:30u.
QRP CW-ronde:	iedere zondag	op	3.560 MHz SSB +/- QRM	vanaf 11:00u.
Friese-ronde:	iedere zondag	op	3.660 MHz LSB +/- QRM	vanaf 11:30u.
Meppel-ronde:	iedere zondag	op	145.650 MHz FM via PI3MEP	vanaf 12:00u.
Munt-ronde:	iedere zondag	op	145.700 MHz FM via PI3HVN	vanaf 20:00u.
Drachtster Kei ronde:	iedere zondag	op	145.475 MHz FM	vanaf 11:30u.
DMR ronde:	iedere zondag	via PI1DRA	438.000 Mhz mode 4FSK TDMA	vanaf 12:00u.

Lidmaatschappen.

Lid worden?

Wilt u lid worden van de VERON afd. Friese Wouden? Dan kan dat op de volgende site: <http://www.veron.nl/lid-worden/>

Geen lid, maar wel A63 nieuws ontvangen ?

Zowel voor leden, als voor niet-leden geeft de VERON afd. Friese Wouden circa 9 keer per jaar een afdelingsuitgave uit. U kunt zich hierop abonneren door een lege E-mail te sturen naar nieuws-subscribe@a63.org
Afmelden kunt u doen door een lege E-mail te sturen naar nieuws-unsubscribe@a63.org en vervolgens ontvangt u een bericht met nadere instructies waarna u afgemeld bent.

Donateur worden ?

Donaties aan de afdeling, worden gebruikt voor het financieren van zaken zoals de Friese Radiomarkt, onze deelnames aan velddagen, onze digitale nodes, en het verwezenlijken van toekomstige plannen waarvoor draagvlak bestaat onder onze afdelingsleden. Voor het doen van een donatie kunt u zich wenden tot onze penningmeester.

Activiteitenkalender

Mei 2018							
Di. 1	19:00 – 22:00	Afdelingsbijeenkomst.	Zalencentrum "De Buorskip", Vlaslaan 26 te Beetsterzwaag				
	Lezing:	Starten met amateursatellieten door Ivo Klinkert, PA1IVO					
September 2018							
Di.	19:00 – 22:00	Afdelingsbijeenkomst.	Zalencentrum "De Buorskip", Vlaslaan 26 te Beetsterzwaag				
	Lezing:						
<table border="1"> <tr> <td> Bestuur. Voorzitter. (ad interim) Bert Kamminga PA1BK voorzitter@a63.veron.nl Secretaris. Bert Kamminga PA1BK secretaris@a63.veron.nl Penningmeester. Johannes Blom PE1LUB penningmeester@a63.veron.nl Algemeen bestuurslid Dick van Ens PA1DE d.vanens@upcmail.nl Algemeen bestuurslid Frank Talens PF5T pf5t@veron.nl Algemeen bestuurslid Johan Friso PE1RWL johanfriso31@hotmail.com </td><td></td><td> Medewerkers. QSL-manager. Martin Bak PAØMBD qsl@a63.org Friese Radio Markt Kor de Vries PAØKDV frm@a63.org Antenne-analyzer, Tamme Hofstee PA3GJD pa3gjd@a63.org Redactie CQ Friese Wouden Dick van Ens PA1DE redactie@a63.veron.nl Webmaster a63.veron.nl Dick van Ens PA1DE </td><td> Zalencentrum "De Buorskip" Vlaslaan 26 9244 CH Beetsterzwaag Tel: 0512-382341 info@buorskip.nl Ontstoringskoffer Jan Janssen PAØJMG bci.koffer@a63.org Contestgroep PI4M Kor de Vries PAØKDV pi4m@a63.org Beheer van callsign PI4EME en PI4M Bert Kamminga PA1BK secretaris@a63.org </td></tr> </table>				Bestuur. Voorzitter. (ad interim) Bert Kamminga PA1BK voorzitter@a63.veron.nl Secretaris. Bert Kamminga PA1BK secretaris@a63.veron.nl Penningmeester. Johannes Blom PE1LUB penningmeester@a63.veron.nl Algemeen bestuurslid Dick van Ens PA1DE d.vanens@upcmail.nl Algemeen bestuurslid Frank Talens PF5T pf5t@veron.nl Algemeen bestuurslid Johan Friso PE1RWL johanfriso31@hotmail.com		Medewerkers. QSL-manager. Martin Bak PAØMBD qsl@a63.org Friese Radio Markt Kor de Vries PAØKDV frm@a63.org Antenne-analyzer, Tamme Hofstee PA3GJD pa3gjd@a63.org Redactie CQ Friese Wouden Dick van Ens PA1DE redactie@a63.veron.nl Webmaster a63.veron.nl Dick van Ens PA1DE	Zalencentrum "De Buorskip" Vlaslaan 26 9244 CH Beetsterzwaag Tel: 0512-382341 info@buorskip.nl Ontstoringskoffer Jan Janssen PAØJMG bci.koffer@a63.org Contestgroep PI4M Kor de Vries PAØKDV pi4m@a63.org Beheer van callsign PI4EME en PI4M Bert Kamminga PA1BK secretaris@a63.org
Bestuur. Voorzitter. (ad interim) Bert Kamminga PA1BK voorzitter@a63.veron.nl Secretaris. Bert Kamminga PA1BK secretaris@a63.veron.nl Penningmeester. Johannes Blom PE1LUB penningmeester@a63.veron.nl Algemeen bestuurslid Dick van Ens PA1DE d.vanens@upcmail.nl Algemeen bestuurslid Frank Talens PF5T pf5t@veron.nl Algemeen bestuurslid Johan Friso PE1RWL johanfriso31@hotmail.com		Medewerkers. QSL-manager. Martin Bak PAØMBD qsl@a63.org Friese Radio Markt Kor de Vries PAØKDV frm@a63.org Antenne-analyzer, Tamme Hofstee PA3GJD pa3gjd@a63.org Redactie CQ Friese Wouden Dick van Ens PA1DE redactie@a63.veron.nl Webmaster a63.veron.nl Dick van Ens PA1DE	Zalencentrum "De Buorskip" Vlaslaan 26 9244 CH Beetsterzwaag Tel: 0512-382341 info@buorskip.nl Ontstoringskoffer Jan Janssen PAØJMG bci.koffer@a63.org Contestgroep PI4M Kor de Vries PAØKDV pi4m@a63.org Beheer van callsign PI4EME en PI4M Bert Kamminga PA1BK secretaris@a63.org				



40 jaar een begrip
in Noord Nederland

ORGANISATIE:

ZATERDAG 26 MEI 2018
DE 40e EDITIE VAN DE

FRIESE RADIO MARKT BEETSTERZWAAG

PI4EME inpraatstation
145.700 Mhz Fm
430.275 Mhz Fm

PLAATS:
ZALENCENTRUM
'DE BUORSKIP'
VLASLAAN 26
BEETSTERZWAAG
www.buorskip.nl

TIJD:
9.00-15.00 UUR

INLICHTINGEN:

Handelaren:
Laurens Sierdsma PD9X
marktmeester@a63.org
Tel: 0620307603

Public Relations:
R. Pot PD00YF
pr.frm@a63.org
Tel: 0644068957

VERON AFDELING 'DE FRIESE Wouden'

Ruim 100 standhouders
met nieuwe en gebruikte:

- ZENDERS
- ONTVANGERS
- SCANNERS
- ELEKTRONICA
- ANTENNES
- COMPUTERS
- ONDERDELEN
- CURSUSBOEKEN
- en veel meer..

daarnaast diverse informatiestands
voor de zend & luister-amateur...

Een dagje uit voor het hele gezin.
*Beetsterzwaag ligt in een bosrijke omgeving.
Leuke winkeltjes en goede restaurants.
Kijk voor meer informatie op:*

WWW.LANTERFANTEN.NL

**Aan de A7 Heerenveen - Groningen afslag 28.
Buslijn 20 Arriva Heerenveen - Leeuwarden.**

Organisatie:

VERON afdeling A63 'De Friese Wouden'
formeel vertegenwoordigd door de
Stichting Radiozendamateurs Friese Wouden
KvK nummer: 01179915
www.a63.org mail: frm-cie@a63.org
facebook.com/veronfriesewouden
Twitter: [@veron_a63.org](https://twitter.com/veron_a63.org)

VERON
...experimenteren met radio...
AFDELING DE FRIESE Wouden